



HT-CCTV-12 Xseries

- Prepätové ochrany koaxiálnych vedení 50 Ω alebo 75 Ω s pripojením pomocou BNC konektora.
- Určené pre ochranu zariadenia starších systémov videoprenosov pred účinkami indukovaného prepätia.
- Inštalujú sa čo najbližšie k chránenému zariadeniu, ako sú kamery alebo koncentrátory videosignálov.

Type		HT-CCTV-12 Xseries
Kategória testovania podľa STN EN 61643-21 +A1,A2		C1, C2, C3
Počet párov		1
Spôsob pripojenia		BNC
Menovité prevádzkové napätie DC	U_N	0 ÷ 12 V
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie DC	U_C	14,4 V
Menovitý zaťažovací prúd	I_L	0,3 A
Maximálny výbojový prúd (8/20)	I_{max}	5 kA
C2 Menovitý výbojový prúd (8/20)	I_n	1 kA
C2 Napätová ochranná hladina pri I_n	U_p	< 44 V
C3 Napätová ochranná hladina pri 1 kV/ μ s	U_p	< 20 V
Doba odozvy	t_A	< 30 ns
Prenosová rýchlosť		10 Mbit/s
Pracovná frekvencia	B	0 ÷ 10 MHz
Vložená impedancia		2,2 Ω
Parazitná kapacita	C	< 0,027 nF
Zóna ochrany pred bleskom		LPZ 1-2, LPZ 2-3
Materiál púzdra		AlMgSi (EN AW 6060)
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovná teplota	ϑ	-40 ÷ 70 °C
Spôsob montáže		Na lištu DIN 35 mm
Pracovná poloha		Lubovoľná
Miestna signalizácia		Žiadna
Dial'ková signalizácia		No
Navrhnuté podľa noriem		
Ochrany pred prepätím zapojené do telekomunikačných a signálnych sietí. Požiadavky na spôsobilosť a skúšobné metódy		STN EN 61643-21:2002
Inštaluje sa podľa noriem		
Ochrana pred bleskom		IEC 62305:2010

Objednávacie, obalové a doplnkové dáta

Hmotnosť	m	100 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	114 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		45 x 102 x 74 mm
Objem balenia	V	0,34 dm ³
Colná nomenklatúra		85363010
EAN kód		8590681121276
Katalógové číslo		57 002



The link in the QR code leads to the online presentation of the HT-CCTV-12 Xseries. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681121276

Vnútorňá schéma zapojenia

